

Muscat noir Madame Pince

Vass 5 S 75

Muscat noir Madame Pince



INRA

Collection Vassal-Montpellier

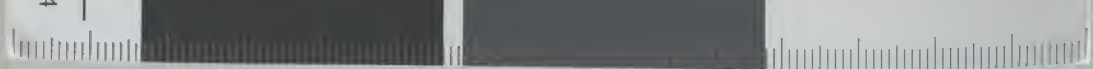
689Mtp1

Muscat Pince's Book  
5 S 75  
689Mtp1

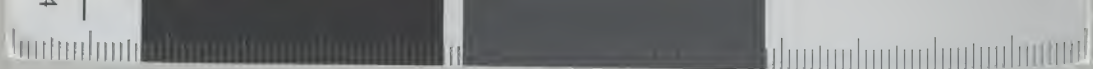
Muscat noir Madame Pince

5 S 75









Désignation : Muscat Prince's black,

Clos Planche S Côté ~~X~~ N° 75

Vigueur : 3,

Charge :

Date de maturité : 1-10-56  
+6

S. 1: 6.

2: 2.

3: 5.

4: 3.

5: 5.

PR: 2

3<sup>e</sup> époque

Muscat Prince's black

Désignation :

Clos Planche 5 Côté S N° 75

Vigueur : 2,5

Charge :

Date de maturité : 9-9-57  
Pr: 2<sup>+4</sup>

1-6

- 2-6

- 3-5

- 4-1

- 5-2

3<sup>e</sup> époque

Désignation : Muscat Prince's Black

Clos Planche 5 Côté S N° 75

Vigueur : 3

Date de maturité : le 10-9-1958 PR: 2  
+4

Charge :

s. 1 6

2 1

3 0

4 3

5 4



Année 1956

Muscet

Prince's black

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 5575 . . .

	Nombre total	D A T E S									
		18	21	24	27						
1	8	0	0	0	2	x					
2	6	0	0	0	3	x					
3	6	0	0	0	5	x					
4	7	0	0	0	1						
5	8	0	0	0	1						

II 27-3-56 D  
+1 =

Année 1957

Muscet Prince's black

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 5575 . . .

	Nombre total	D A T E S									
		9/3	12-3	15-3	18/5						
1	11	1	1	3	8	x					
2	11	0	0	1	5						
3	10	0	1	2	5	x					
4	<del>12</del> 8	2	3	6	4	x					
5	10	1	3	5	6	x					

III D 17-3-57  
+8





Désignation : Muscat Pince's Black

VASSAL Planche V Côté S N° 75 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨.  
30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres ~~⑨~~.  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.  
29 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

2<sup>e</sup> feuille : blanche à liseré carminé  
3<sup>e</sup> - id -

R. Sahuc

Désignation :

Muscot Pince's Black

VASSAL

Planche

5

Côté

5

N°

75

Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux ⑨

30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière ⑥ - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses ⑨

29 - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

D cotonneux

15-5-56 Raquin



N° ordre

Désignation : *Muscat Prince's black*

VASSAL Planche *5* côté *S* N° *75* souche *①* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *⑨*. *③ aranéeux*
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. *⑨*
- 27 - à limbe plan *①* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *⑥* - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux *⑦* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement *①* - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *⑨*.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *⑦* -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement *①* - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté *②* - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement *⑦* - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9.

*26-5-54 Delorme*

F

N° ordre

Désignation : Muscat Pince's Black

VASSAL Planche 5 côtés N° 75 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
                          rouge foncé 4 . *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femelle 9 .

*Truel 14.6.54*



N° ordre

Désignation *Nuscat picea Black*

VASSAL planche 5 côté 5 N° 75 couche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ③ .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie ④ - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge ⑤ - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé ③ -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° ③ .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° ③ .

But 30 JUIL 1955

N° ordre

Désignation *Muscat Prince's Black*

VASSAL planche 8 côté 5 N° 75 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ③
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ① - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - 36 grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - 37 partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 face inférieure : verte ④ - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - Long 1 - moyen 2 - court ③
- 40 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦ - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (①) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

B.Roch  
23.8.06



N° d'Ordre

Désignation

Muscar Pince's black

VASSAL planche 5 côté S N° 75 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

Photo

- 24 - Grosse ① - Moyenne 2 - Petite 3.  
- Lâche ④ - Moyenne 5 - Compacte ⑥.  
- à pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long ⑨  
25 - à pédoncule herbacé ① - mi aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

BAIE

Photo

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne 3 - Petite 4 -  
Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.  
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ⑤  
27 - Très pruiné ⑦ - Pruinée 8 - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière ②.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3  
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 -  
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.  
- à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 -  
côtelée 5.  
29 - à jus incolore ① - coloré 2.  
33 - à peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
- à pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.  
30 - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée ③ - aromatique 4 -  
foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
31 - à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 - à pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 - de séparation facile (égrenuse) 1 - difficile ② -

Boul 10 AOÛT 1955

5575

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 5-10 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bonnel.

décembre 55



N° d'ordre: . . 068900 . . Désignation: Muscat noir Madame Pinel  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 5575 . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . 1 - ② - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - ⑦ - ⑨  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - ③  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - ② - ③  
14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - 7 - ⑧  
16 - Dents : forme . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - 2 - ③  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - 3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - ⑧ - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largaur S.P. : . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.

Forme : ④ - 5

Médiane/Base: 6 - 7 - ⑧

Tuel